วิทยาศาสตร์ ป.1

1.

จากภาพ นักเรียนจะสามารถมองเห็นสิ่งใดบนท้องฟ้า

1. ดวงจันทร์ และดวงอาทิตย์
2. ดวงอาทิตย์ และดวงดาว
3. ดวงดาว และดวงจันทร์

2. ในคืนเดือนมืดเราจะมองเห็นสิ่งใดบนท้องฟ้าได้ชัดเจน

1. ดวงดาว 2. ก้อนเมฆ 3. ดวงจันทร์

อ่านข้อความต่อไปนี้ แล้วตอบคำถามข้อ 3.–4.

ผลการสังเกตท้องฟ้า 3 ครั้ง ในแต่ละช่วงเวลา

ครั้งที่ 1 มองเห็นดวงอาทิตย์ ก้อนเมฆกระจายตัวทั่วท้องฟ้า และท้องฟ้าเป็นสีฟ้า
ครั้งที่ 2 มองเห็นดวงอาทิตย์กำลังจะลับขอบฟ้า และท้องฟ้าเป็นสีส้มแดง
ครั้งที่ 3 มองเห็นดวงจันทร์ และมีดวงดาวเต็มท้องฟ้า และท้องฟ้าเป็นสีดำ

3. จากข้อมูล ผลสังเกตท้องฟ้าครั้งใด ที่สังเกตในช่วงเวลา 13.00 น.

1. ครั้งที่ 1 2. ครั้งที่ 2 3. ครั้งที่ 3

4. จากข้อมูล ในการสังเกตท้องฟ้าครั้งที่ 2 สังเกตในช่วงเวลาใด

1. เช้า 2. บ่าย 3. เย็น

5. ท้องฟ้าในช่วงเวลากลางคืน เราจะมองไม่เห็นสิ่งใด

1.

▲ดวงอาทิตย์

2.

▲ดวงจันทร์

3.

▲ดวงดาว

LIVEWORKSHEETS

6. ดวงดาวที่มีแสงสว่างในตัวเอง มองเห็นแสงกระพริบในยามค่ำคืน
จากข้อความ กล่าวถึงดวงดาวในข้อใด

1. ดาวลูกไก่ 2. ดวงจันทร์ 3. ดาวศุกร์

7. การกระทำใดที่ทำให้เกิดอันตรายต่อดวงตามากที่สุด

1. ใช่แว่นขยายส่องดวงดาว 2. เพ่งมองดวงอาทิตย์ด้วยตาเปล่า

3. มองดวงจันทร์ด้วยตาเปล่า

8. อ่านข้อความต่อไปนี้

A: มีแสงสว่างในตัวเอง
B: มองเห็นได้ในเวลากลางวัน
C: มีรูปร่างเปลี่ยนแปลงไปในแต่ละวัน

ข้อความใดบ้าง เกี่ยวข้องกับดวงอาทิตย์

1. A และ B 2. B และ C 3. A, B และ C

9. ข้อใดกล่าวถูกต้องเกี่ยวกับการมองเห็นดวงจันทร์

1. ดวงจันทร์มีขนาดใหญ่กว่าโลก เราจึงมองเห็นดวงจันทร์ได้

2. เมื่อความสว่างของดวงอาทิตย์น้อยลงเราจะมองไม่เห็นดวงจันทร์

3. เรามองเห็นดวงจันทร์ได้เนื่องจากแสงจากดวงอาทิตย์ท้อนดวงจันทร์

10. อ่านข้อความต่อไปนี้

วันนี้เป็นวันที่ดวงจันทร์เต็มดวงลอยสูงเด่น แต่เมื่อมองท้องฟ้าโดยรอบปรากฏว่ามองไม่เห็นดาวดวงอื่นเลย

จากข้อความ เพราะเหตุใดจึงมองไม่เห็นดาวดวงอื่น

1. เพราะท้องฟ้ามืดจนมองไม่เห็นดาว

2. เพราะดวงจันทร์มีขนาดใหญ่จึงบดบังดาว

3. เพราะแสงของดวงจันทร์สว่างกลบแสงของดาว

11. ลวดลายของหินที่แตกต่างกันเกิดจากอะไร

1. สภาพแวดล้อม 2. แร่ธาตุที่อยู่ในหิน

3. ปรากฏการณ์ทางธรรมชาติ

LIVEWORKSHEETS

12.

จากภาพข้อใดอธิบายลักษณะของก้อนหินได้ใกล้เคียงมากที่สุด

1. รูปร่างคล้ายไข่ไก่ 2. มีลวดลายชัดเจน

3. ผิวเรียบและมันเงา

13. หินที่มีรูปร่างเป็นสี่เหลี่ยม เนื้อหยาบ มีลวดลาย คือหินในข้อใด

1.

2.

3.

14. ข้อใดเป็นวิธีการสังเกต สี ลวดลาย และเนื้อหิน

1. ใช้แว่นขยายส่อง 2. นำหินไปแช่น้ำ 3. นำหินมาขูดขีดกัน

ดูการจัดกลุ่มหินที่กำหนด แล้วตอบคำถามข้อ 15.–16.

หินกลุ่มที่ 1	
หินกลุ่มที่ 2	

15. จากการจัดกลุ่มหินที่กำหนด ข้อใดเป็นเกณฑ์ที่ใช้ในการจำแนกหินออกเป็น 2 กลุ่ม

1. สีของหิน 2. เนื้อหิน 3. รูปร่าง

16. จากการจัดกลุ่มหินที่กำหนดในตาราง หินในข้อใดสามารถจัดอยู่ในกลุ่มที่ 1

1.

2.

3.

LIVEWORKSHEETS

17. ข้อใดเป็นลักษณะเฉพาะของหิน ที่สามารถสังเกตได้ด้วยตา

1. มีน้ำหนักค่อนข้างเบา 2. มีลวดลายเป็นชั้นสี

3. มีแร่ธาตุเป็นส่วนประกอบ

อ่านข้อมูลลักษณะของหินชนิดต่าง ๆ แล้วตอบคำถามข้อ 18.–19.

หินชนิดที่ 1 สีดำ ไม่มีลวดลาย และเนื้อหินละเอียด
หินชนิดที่ 2 สีเทา ไม่มีลวดลาย และเนื้อหินละเอียด
หินชนิดที่ 3 สีเทาปนแดง ลวดลายเป็นริ้วสีแดง และเนื้อหินหยาบ

18. ถ้าจัดให้หินชนิดที่ 2 และหินชนิดที่ 3 อยู่ในกลุ่มเดียวกัน ข้อใดเป็นเกณฑ์ที่ใช้จัดกลุ่ม

1. สีของหิน 2. ลวดลายของหิน 3. เนื้อของหิน

19.

จากข้อมูลที่กำหนดให้ หินในรูปคือหินชนิดใด

1. หินชนิดที่ 1 2. หินชนิดที่ 2

3. หินชนิดที่ 3

20. ก้อนหินในลำธารที่มีกระแสน้ำไหลตลอดเวลา จะทำให้หินมีขนาดเล็กลง รูปร่างกลมมนขึ้น จากข้อความตรงกับหินในข้อใด

1.

2.

3.

LIVEWORKSHEETS